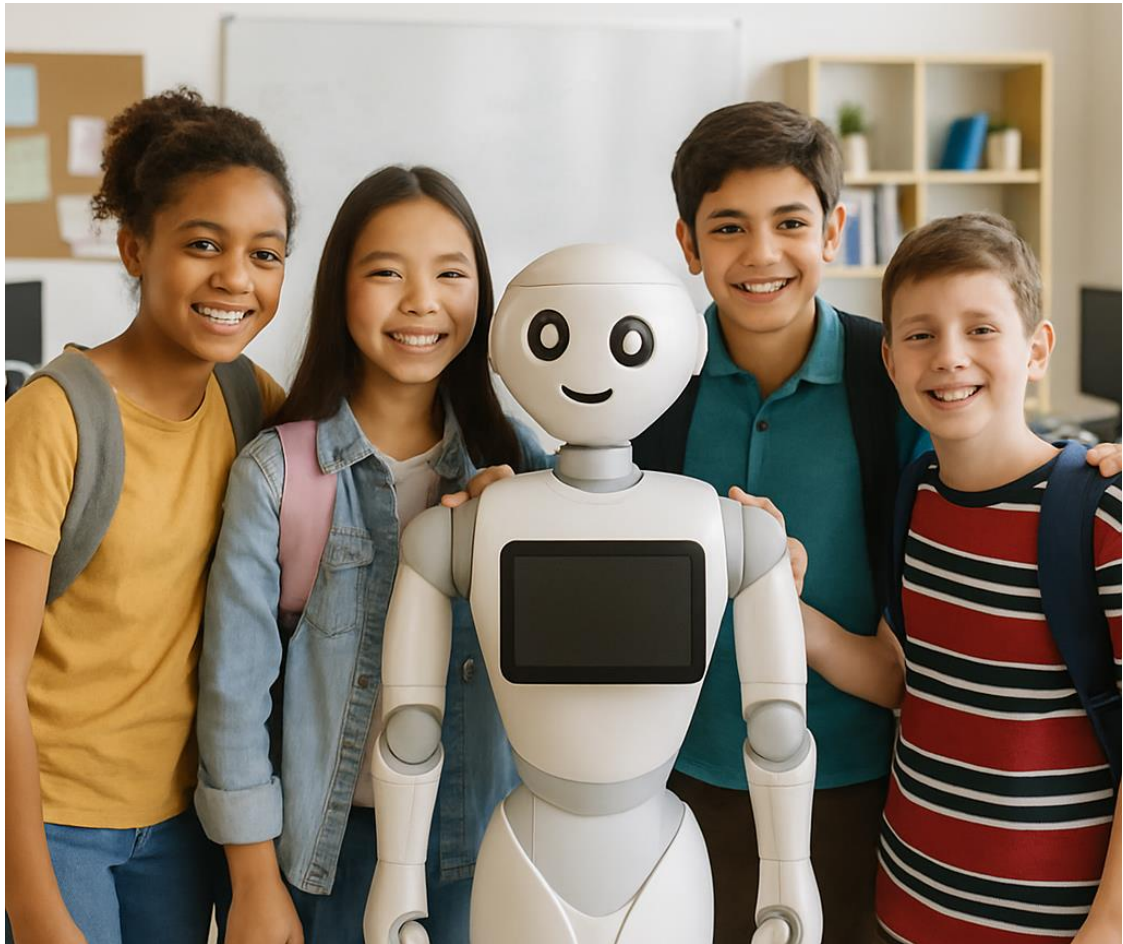


بوكلية الكمبيوتر و تكنولوجيا المعلومات

الصف السادس الابتدائي

الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦

.....	اسم الطالب
.....	الفصل



اعداد

أ/ ابراهيم الكومى ٠١٠٩٦١٦٩٧٩٣



أرق الأمنيات بالنجاح والتوفيق أ/ ابراهيم الكومى *** ٠١٠٩٦١٦٩٧٩٢

مقرر مادة تكنولوجيا المعلومات و الإتصالات

الصف السادس الابتدائي ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦

الوحدة الأولى دور التكنولوجيا في حياتنا

الدرس الأول : شبكات الكمبيوتر

الدرس الثاني : التكنولوجيا المستقبلية

الدرس الثالث : التكنولوجيا المتطورة لذوي الاحتياجات الخاصة

الدرس الرابع : أدوات البحث الرقمي

الدرس الخامس : كيف تعمل أنظمة تشغيل الأجهزة

الدرس السادس : أنا مصمم مواقع انترنت

الوحدة الثانية احتياطات الأمن والسلامة الرقمية

الدرس الأول : عالم الألعاب الالكترونية متعة وأمان

الدرس الثاني : حماية بياناتي الرقمية

الدرس الثالث : كُن بطل الأمن السيبراني

الدرس الرابع : التداول المالي الالكتروني

الدرس الخامس : الحوسبة السحابية

الدرس السادس : تطبيقات التخزين السحابي



الدرس الأول: شبكات الكمبيوتر

**** تعريف الشبكة: **** ربط أكثر من جهاز كمبيوتر معًا لتبادل البيانات والمعلومات.

**** أنواع الشبكات: ****

١. الشبكات السلكية: تعتمد على الكابلات في التوصيل.

٢. الشبكات اللاسلكية: تعتمد على الاتصال عبر موجات مثل الواي فاي.

**** مكونات الشبكة الرئيسية: ****

**** المودم: **** جهاز يحول إشارات مزود الخدمة إلى بيانات يمكن للجهاز قراءتها.

**** الراوتر: **** يوزع الإنترنت للأجهزة إما عبر الكابلات أو عبر الشبكة اللاسلكية.

**** السويتش (المحول): **** يوجه البيانات داخل الشبكة بدقة من جهاز لآخر.

**** المنافذ (Ports): **** فتحات لإدخال الكابلات وتوصيل الأجهزة.

**** الشبكة المحلية LAN: **** شبكة تغطي مكانًا محدودًا مثل معمل المدرسة أو البيت.

**** خطوات عمل الإنترنت: ****

١. يرسل المستخدم طلبًا من جهازه (مثل تشغيل فيديو).

٢. يذهب الطلب إلى الراوتر ثم إلى المودم.

٣. يمر عبر مزود الخدمة ISP.

٤. يعود بالمعلومات المطلوبة إلى جهاز المستخدم.

**** الذكاء الاصطناعي: ****

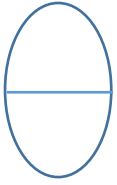
* تقليد الأصوات الطبيعية.

* كتابة المقالات والتقارير.

* التنبؤ بالأعطال قبل حدوثها.

* إنشاء محتوى فيديو.





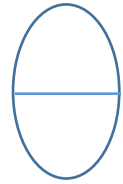
النموذج الأول

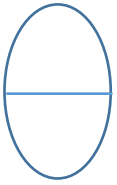
س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الشبكة هي مجموعة من أجهزة الكمبيوتر المتصلة لتبادل البيانات. ()
٢. الشبكات اللاسلكية تعتمد على الكابلات في التوصيل. ()
٣. الراوتر هو الجهاز المسؤول عن توزيع الإنترنت على الأجهزة. ()
٤. المنافذ Ports هي فتحات تسمح بتوصيل الكابلات بالأجهزة. ()
٥. المودم هو الجهاز الذي يوزع الإنترنت داخل المنزل. ()
٦. السويتش يقوم بإرسال البيانات بشكل عشوائي لأي جهاز في الشبكة. ()
٧. الشبكة المحلية LAN تغطي مناطق واسعة مثل الدول. ()
٨. الذكاء الاصطناعي يمكنه المساعدة في التنبؤ بالأعطال داخل الشبكات. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. الجهاز الذي يحول الإشارة القادمة من مزود الخدمة هو ____
(أ) المودم (ب) الراوتر (ج) السويتش
٢. الشبكة اللاسلكية تعتمد على تقنية ____ في الاتصال.
(أ) المنفذ (ب) الكابل (ج) الواي فاي
٣. الشبكة المحلية LAN تغطي مكاناً ____
(أ) كبير (ب) صغير (ج) دولة كاملة
٤. من مكونات الشبكة التي توزع الإنترنت على الأجهزة ____
(أ) الكابل (ب) المودم (ج) الراوتر
٥. عند مشاهدة فيديو على الإنترنت فإن الطلب يمر أولاً إلى ____
(أ) السويتش (ب) الراوتر (ج) المنفذ
٦. من تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الشبكات ____
(أ) تقليد الأصوات (ب) طباعة الملفات (ج) شحن البطارية
٧. السويتش يوجه البيانات إلى جهاز ____ في الشبكة.
(أ) محدد (ب) بعيد (ج) عشوائي





النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. المودم يحول الإشارات من مزود الخدمة إلى إشارات رقمية. ()
٢. الراوتر هو المسؤول عن تحويل الإشارة إلى بيانات مفهومة. ()
٣. السويتش يحدد الجهاز المطلوب إرسال البيانات إليه. ()
٤. الإنترنت لا يحتاج إلى مزود خدمة ليعمل. ()
٥. الشبكة السلكية تعتمد على الواي فاي. ()
٦. الشبكة المحلية LAN تغطي مساحة محدودة مثل معمل المدرسة. ()
٧. الذكاء الاصطناعي لا يمكنه إنتاج فيديوهات. ()
٨. المنافذ Ports ضرورية لتوصيل الكابلات بالأجهزة. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. مجموعة أجهزة متصلة لتبادل البيانات تُسمى ____
(أ) سويتش (ب) مودم (ج) شبكة
٢. من أمثلة الشبكات اللاسلكية ____
(أ) الواي فاي (ب) الكابلات (ج) المنافذ
٣. الجهاز الذي يوزع الإنترنت على جميع الأجهزة هو ____
(أ) السويتش (ب) المودم (ج) الراوتر
٤. الخطوة الأخيرة عند تحميل فيديو هي وصول البيانات إلى ____
(أ) جهاز المستخدم (ب) المودم (ج) الراوتر
٥. من استخدامات الذكاء الاصطناعي في الشبكات ____
(أ) تثبيت الأسلاك (ب) كتابة مقالات (ج) تشغيل الكهرباء
٦. الشبكة المحلية LAN تُستخدم عادة في ____
(أ) الدول (ب) المعامل (ج) القارات
٧. السويتش يقوم بإرسال البيانات إلى جهاز ____
(أ) محدد (ب) عشوائي (ج) بعيد



الدرس الثاني: التكنولوجيا المستقبلية

* **الواقع الافتراضي (VR):**

- * بيئة ثلاثية الأبعاد خيالية يدخل فيها المستخدم كأنه بداخلها.
- * الاستخدامات: الألعاب – التعليم – الجولات في المتاحف – الرحلات في الفضاء.

* **الواقع المعزز (AR):**

- * يدمج العالم الحقيقي بالعناصر الرقمية (إضافة صور أو أشكال عبر الهاتف أو النظارات).
- * مثال: ظهور ديناصور أو شخصية كرتونية على شاشة الهاتف في غرفة حقيقية.

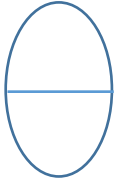
* **الذكاء الاصطناعي (AI):**

- * يجعل الأجهزة تفكر وتتعلم مثل الإنسان.
- * الاستخدامات: التعرف على الوجه – التنبؤ بالكلمات – الروبوتات في المصانع – كتابة نصوص.

* **أهمية التكنولوجيا المستقبلية:**

- * تسهيل الحياة اليومية.
- * دعم التعليم والتدريب.
- * مساعدة ذوي الاحتياجات الخاصة.





النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الواقع الافتراضي يجعل المستخدم يشعر وكأنه داخل بيئة خيالية ثلاثية الأبعاد. ()
٢. الواقع المعزز يضيف عناصر رقمية للعالم الحقيقي. ()
٣. الذكاء الاصطناعي يستخدم فقط في الألعاب. ()
٤. التعرف على الوجه من تطبيقات الذكاء الاصطناعي. ()
٥. الروبوتات في المصانع مثال لاستخدام الذكاء الاصطناعي. ()
٦. الواقع الافتراضي لا يمكن أن يستخدم في التعليم. ()
٧. التنبؤ بالكلمات على الهاتف يعتمد على الذكاء الاصطناعي. ()
٨. التكنولوجيا المستقبلية لا تفيد ذوي الاحتياجات الخاصة. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. الواقع _____ يتيح للمستخدم الدخول في بيئة خيالية.

(أ) الرقمي (ب) الافتراضي (ج) المعزز

٢. من تطبيقات الواقع المعزز _____

(أ) ظهور شخصية كرتونية على شاشة الهاتف (ب) تصفح الكتب (ج) تشغيل المصابيح

٣. التعرف على الوجه من تطبيقات _____

(أ) الإنترنت (ب) الواقع الافتراضي (ج) الذكاء الاصطناعي

٤. يستخدم الواقع الافتراضي في _____ المتاحف.

(أ) زيارة (ب) تصوير (ج) صيانة

٥. التنبؤ بالكلمات في الهاتف يقوم به _____

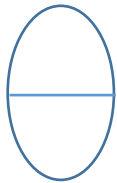
(أ) الذكاء الاصطناعي (ب) الراوتر (ج) المودم

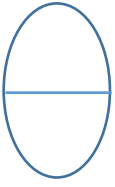
٦. من أمثلة الروبوتات التي تعمل بالذكاء الاصطناعي _____

(أ) أجهزة الطباعة (ب) روبوتات المصانع (ج) الشاشات

٧. التكنولوجيا المستقبلية تساعد على جعل الحياة _____

(أ) أسهل (ب) أصعب (ج) أطول





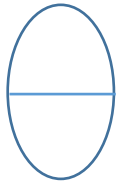
النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الواقع الافتراضي يدمج العناصر الرقمية مع العالم الحقيقي. ()
٢. الواقع المعزز يُظهر عناصر إضافية بجوار ما نراه في الواقع. ()
٣. الذكاء الاصطناعي يساعد الأجهزة على التفكير والتعلم مثل الإنسان. ()
٤. التنبؤ بالكلمات لا يعتمد على الذكاء الاصطناعي. ()
٥. استخدام الروبوتات في المصانع أحد تطبيقات الذكاء الاصطناعي. ()
٦. الواقع الافتراضي يمكن أن يستخدم في التعليم والتدريب. ()
٧. الذكاء الاصطناعي ليس له علاقة بالتعرف على الوجه. ()
٨. التكنولوجيا المستقبلية تساهم في مساعدة ذوي الاحتياجات الخاصة. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. الواقع _____ يستخدم في الألعاب والجولات في الفضاء.
 - (أ) الواقعي
 - (ب) التقليدي
 - (ج) الافتراضي
٢. الواقع _____ يضيف عناصر مثل صور أو ديناصورات للعالم الحقيقي.
 - (أ) المعزز
 - (ب) الافتراضي
 - (ج) الذكي
٣. من تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الهواتف _____
 - (أ) إغلاق الجهاز
 - (ب) زيادة السطوع
 - (ج) التنبؤ بالكلمات
٤. الروبوتات في _____ مثال لاستخدام الذكاء الاصطناعي.
 - (أ) المصانع
 - (ب) المدارس
 - (ج) المكاتب
٥. يمكن للذكاء الاصطناعي أن يقوم بـ _____ النصوص.
 - (أ) قص
 - (ب) كتابة
 - (ج) لصق
٦. الواقع الافتراضي يسمح بعمل _____ في المتاحف.
 - (أ) جولة
 - (ب) تصوير
 - (ج) طباعة
٧. التكنولوجيا المستقبلية تساعد في _____ الحياة اليومية.
 - (أ) تعقيد
 - (ب) تسهيل
 - (ج) إلغاء



الدرس الثالث: التكنولوجيا المتطورة لذوي الاحتياجات الخاصة

*** ** التكنولوجيا المساعدة: **** أدوات أو برامج تُسهل على ذوي الإعاقة استخدام الأجهزة.

*** ** أمثلة للتكنولوجيا المساعدة: ****

* تكبير حجم الخط أو الأوامر الصوتية لضعاف البصر أو من لا يستطيعون استخدام أيديهم.

* لوحة مفاتيح برايل للمكفوفين.

*** ** الهدف: **** زيادة الاستقلالية وتحسين جودة الحياة.

*** ** تقييم الأجهزة المساعدة مثل الروبوت المنزلي: ****

*** المميزات: مفيد – سهل الاستخدام – مرغوب – قابل للتطوير.**

*** العيوب: سعر مرتفع – صعوبة تنظيف الأماكن الضيقة أو الأشياء الصغيرة.**



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. التكنولوجيا المساعدة تعني أدوات لتسهيل استخدام الأجهزة لذوي الإعاقة. ()
٢. لوحة مفاتيح برايل يستخدمها ضعاف السمع. ()
٣. الأوامر الصوتية تساعد من لا يستطيعون استخدام أيديهم. ()
٤. الهدف من التكنولوجيا المساعدة هو تحسين جودة حياة المستخدم. ()
٥. الروبوت المنزلي دائماً رخيص السعر. ()
٦. من عيوب بعض الروبوتات المنزلية صعوبة تنظيف الزوايا. ()
٧. تكبير الخط وسيلة لدعم ضعاف البصر. ()
٨. الأجهزة المساعدة لا يمكن تطويرها. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. لوحة مفاتيح _____ تساعد المكفوفين.
(أ) لاسلكية (ب) برايل (ج) عادية
٢. من وسائل دعم ضعاف البصر _____
(أ) تكبير الخط (ب) تصغير الشاشة (ج) إغلاق الجهاز
٣. الأوامر الصوتية تدعم من _____ أيديهم.
(أ) لا يستطيعون استخدام (ب) يستخدمون (ج) يحركون بسرعة
٤. من عيوب الروبوت المنزلي _____
(أ) سرعة الاستخدام (ب) سهولة الحمل (ج) سعر مرتفع
٥. الهدف من التكنولوجيا المساعدة هو _____ الاستقلالية.
(أ) تقليل (ب) زيادة (ج) منع
٦. الأجهزة المساعدة يمكن أن تكون _____
(أ) قابلة للتطوير (ب) مستحيلة التحديث (ج) بلا استخدام
٧. الروبوت المنزلي مثال لـ _____
(أ) التكنولوجيا المساعدة (ب) الإنترنت (ج) التعليم



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. التكنولوجيا المساعدة تعرقل استخدام الأجهزة. ()
٢. لوحة مفاتيح برايل مخصصة للمكفوفين. ()
٣. الأوامر الصوتية لا تفيد ضعاف البصر. ()
٤. الهدف الأساسي هو الاعتماد على النفس بشكل أكبر. ()
٥. الروبوت المنزلي لا يمكن أن يكون باهظ الثمن. ()
٦. من مميزات الأجهزة المساعدة سهولة الاستخدام. ()
٧. الروبوتات دائماً تنظف جميع الأشياء بدقة. ()
٨. تكبير الخط طريقة لدعم القراءة. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. من أمثلة التكنولوجيا المساعدة _____
 (أ) مودم (ب) لوحة برايل (ج) راوتر
٢. الأوامر الصوتية وسيلة للتحكم في _____
 (أ) الأجهزة (ب) الأقلام (ج) الطابعات
٣. من مميزات الروبوت المنزلي أنه _____ الاستخدام.
 (أ) صعب (ب) سهل (ج) مستحيل
٤. من عيوب الروبوت المنزلي _____ تنظيف الأماكن الضيقة.
 (أ) صعوبة (ب) سهولة (ج) سرعة
٥. الهدف الأساسي للتكنولوجيا المساعدة هو _____ الحياة.
 (أ) تحسين (ب) تعقيد (ج) إلغاء
٦. تكبير الخط يفيد _____
 (أ) الأطفال فقط (ب) ضعاف السمع (ج) ضعاف البصر
٧. الأجهزة المساعدة تزيد من _____ الشخص.
 (أ) استقلالية (ب) اعتماده على الآخرين (ج) صعوبة عمله



الدرس الرابع: أدوات البحث الرقمي

* **قاعدة البيانات:** مكتبة منظمة تضم معلومات ضخمة يمكن البحث فيها.

* **أدوات البحث:**

* بنك المعرفة المصري: مكتبة رقمية كبيرة للطلاب والباحثين.

* فهرس مكتبة الإسكندرية: للعثور على الكتب داخل المكتبة.

* محركات البحث مثل جوجل.

* **طرق البحث:** باستخدام الكلمات المفتاحية.

* **اختصارات لوحة المفاتيح:** (أدوات التحرير)

* نسخ: Ctrl + C

* قص: Ctrl + X

* لصق: Ctrl + V



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. قاعدة البيانات عبارة عن مكتبة ضخمة من المعلومات. ()
٢. بنك المعرفة المصري مكتبة ورقية فقط. ()
٣. فهرس مكتبة الإسكندرية يساعد في العثور على الكتب. ()
٤. محركات البحث مثل جوجل أداة بحث رقمية. ()
٥. لا يمكن البحث بالكلمات المفتاحية داخل قواعد البيانات. ()
٦. اختصار النسخ هو Ctrl + C. ()
٧. اختصار اللصق هو Ctrl + V. ()
٨. قاعدة البيانات لا تنظم المعلومات. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. من أدوات البحث الرقمي _____
(أ) التلفاز (ب) التليفون (ج) بنك المعرفة
٢. الفهرس في مكتبة الإسكندرية يساعد في _____ الكتب.
(أ) العثور على (ب) حذف (ج) بيع
٣. من أمثلة محركات البحث _____
(أ) الفيسبوك (ب) الواتس (ج) جوجل
٤. يتم البحث في قواعد البيانات باستخدام _____
(أ) الصور (ب) الكلمات المفتاحية (ج) الفيديو
٥. لاستخدام أمر النسخ نضغط على _____
(أ) Ctrl + C (ب) Ctrl + X (ج) Ctrl + V
٦. لاستخدام أمر اللصق نضغط على _____
(أ) Ctrl + X (ب) Ctrl + V (ج) Ctrl + C
٧. قاعدة البيانات تُخزن معلومات بشكل _____
(أ) منظم (ب) عشوائي (ج) فارغ



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. بنك المعرفة المصري مكتبة رقمية متاحة للطلاب. ()
٢. فهرس مكتبة الإسكندرية غير مفيد في البحث. ()
٣. محركات البحث الرقمية تساعد في الوصول إلى المعلومات. ()
٤. الكلمات المفتاحية وسيلة أساسية في البحث. ()
٥. اختصار القص هو Ctrl + C. ()
٦. اللصق يتم باستخدام Ctrl + V. ()
٧. قاعدة البيانات تخزن المعلومات بشكل منظم. ()
٨. جوجل لا يُعتبر محرك بحث. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. قاعدة البيانات تشبه ____ كبيرة.
 - (أ) مقهى
 - (ب) مكتبة
 - (ج) سوق
٢. من أدوات البحث المتاحة في مصر ____
 - (أ) بنك المعرفة
 - (ب) تويتر
 - (ج) فيسبوك
٣. الفهرس يُستخدم للبحث عن ____
 - (أ) الموسيقى
 - (ب) الصور
 - (ج) الكتب
٤. محرك البحث الأشهر هو ____
 - (أ) جوجل
 - (ب) فيسبوك
 - (ج) واتساب
٥. لاستخدام أمر القص نضغط على ____
 - (أ) Ctrl + X
 - (ب) Ctrl + C
 - (ج) Ctrl + V
٦. الكلمات المفتاحية تساعد على ____ أسرع.
 - (أ) الرسم
 - (ب) البحث
 - (ج) اللعب
٧. قاعدة البيانات مفيدة لأنها ____ المعلومات.
 - (أ) تنظم
 - (ب) تمسح
 - (ج) تخفي



الدرس الخامس: كيف تعمل أنظمة التشغيل

**** نظام التشغيل:** البرنامج الرئيسي الذي يدير عمل الجهاز (مثل مدير المطعم الذي ينظم العمل).
**** وظائفه:** تشغيل الجهاز – تشغيل البرامج – التحكم في الماوس ولوحة المفاتيح والشاشة.

**** أنظمة تشغيل الهواتف:**

* أندرويد: مفتوح المصدر – يمكن تعديله – الأكثر انتشارًا.

* iOS: مغلق المصدر – آمن جدًا – خاص بأجهزة آبل.

**** أنظمة تشغيل الكمبيوتر:**

* ويندوز: الأكثر شيوعًا – سهل الاستخدام.

* Mac OS: خاص بأجهزة آبل – تصميم أنيق.

**** أنظمة متطورة:** ROS للروبوتات – أنظمة السيارات ذاتية القيادة.

**** مفتوح المصدر:** يسمح بتعديل الكود (أندرويد).

**** مغلق المصدر:** لا يسمح بالتعديل (iOS و Windows).



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. نظام التشغيل هو البرنامج الأساسي الذي يدير الجهاز. ()
٢. لا يمكن استخدام الجهاز بدون نظام تشغيل. ()
٣. أندرويد نظام تشغيل مغلق المصدر. ()
٤. iOS نظام مفتوح المصدر. ()
٥. ويندوز هو الأكثر استخدامًا بين أنظمة الكمبيوتر. ()
٦. Mac OS خاص بأجهزة آبل فقط. ()
٧. ROS نظام تشغيل خاص بالروبوتات. ()
٨. أنظمة السيارات ذاتية القيادة جزء من أنظمة التشغيل الحديثة. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. نظام التشغيل يشبه _____ في المطعم.
(أ) الزبون (ب) العامل (ج) المدير
٢. من أنظمة تشغيل الهواتف _____
(أ) أندرويد (ب) ويندوز (ج) مايكروسوفت
٣. iOS نظام تشغيل خاص بـ _____
(أ) سامسونج (ب) آبل (ج) هواوي
٤. من أنظمة تشغيل الكمبيوتر _____
(أ) ويندوز (ب) أندرويد (ج) iOS
٥. النظام الأكثر انتشارًا في الهواتف _____
(أ) ويندوز (ب) أندرويد (ج) لينكس
٦. النظام مغلق المصدر لا يسمح بـ _____
(أ) تعديل الكود (ب) النسخ (ج) التثبيت
٧. ROS يُستخدم في _____
(أ) الروبوتات (ب) الهواتف (ج) الروبوتات الروبوتات



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. نظام التشغيل مسؤول عن تشغيل الجهاز. ()
٢. أندرويد أكثر أنظمة تشغيل الهواتف انتشارًا. ()
٣. iOS مفتوح المصدر ويمكن تعديله. ()
٤. ويندوز نظام تشغيل خاص بأجهزة آبل فقط. ()
٥. Mac OS يستخدم في أجهزة آبل. ()
٦. أنظمة السيارات ذاتية القيادة من الأنظمة المتقدمة. ()
٧. ROS خاص بأجهزة الكمبيوتر المكتبية. ()
٨. الأنظمة مغلقة المصدر تسمح بتعديل الكود. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. البرنامج الرئيسي للجهاز هو _____
(أ) نظام التشغيل (ب) الطابعة (ج) الشاشة
٢. من أنظمة تشغيل الهواتف: _____
(أ) iOS (ب) ويندوز (ج) لينكس
٣. من أنظمة تشغيل الكمبيوتر: _____
(أ) أندرويد (ب) ويندوز (ج) iOS
٤. Mac OS يتميز بـ _____ أنيق.
(أ) تصميم (ب) حجم (ج) سرعة
٥. النظام مفتوح المصدر يمكن _____ الكود.
(أ) مسحه (ب) إخفاؤه (ج) تعديله
٦. أندرويد نظام _____ المصدر.
(أ) مفتوح (ب) مغلق (ج) مجهول
٧. ROS خاص بـ _____
(أ) الروبوتات (ب) الحواسيب المحمولة (ج) السيارات فقط



📖 الدرس السادس: أنا مصمم مواقع إنترنت

**** لغة HTML **: لغة لبناء صفحات الويب (Hyper Text Markup Language).**

**** الوسوم الأساسية **:**

* `<html>` ` بداية ونهاية الصفحة.

* `<head>` ` يحتوي على معلومات عن الصفحة (لا تظهر للمستخدم).

* `<title>` ` يظهر عنوان الصفحة في شريط المتصفح.

* `<body>` ` يظهر فيه محتوى الصفحة (نصوص – صور – روابط).

* `<h1> ... <h6>` ` عناوين (من الأكبر للأصغر).

* `<p>` ` فقرة نصية.

* `<strong>` ` نص غامق.

**** خطوات إنشاء صفحة ويب **:**

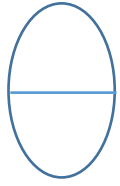
* كتابة الكود بلغة HTML.

* حفظ الملف بالامتداد .html أو .htm.

* فتح الملف باستخدام المتصفح.



النموذج الأول



س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. لغة HTML تُستخدم لتصميم صفحات الإنترنت. ()
٢. وسم <head> يظهر محتواه على الصفحة. ()
٣. وسم <title> يحدد عنوان الصفحة. ()
٤. وسم <body> يُظهر محتوى الصفحة المرئي. ()
٥. الوسوم <h1> حتى <h6> تستخدم للعناوين. ()
٦. وسم <p> يُستخدم لإضافة صور. ()
٧. حفظ الملف بامتداد html ضروري لفتحه بالمتصفح. ()
٨. يمكن فتح صفحة HTML باستخدام أي متصفح. ()

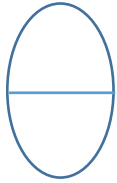
س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. لغة _____ هي لغة ترميز لإنشاء صفحات الويب.
 - (أ) HTML
 - (ب) جافا
 - (ج) بايثون
٢. بداية الصفحة تكون بالوسم _____
 - (أ) <title>
 - (ب) <body>
 - (ج) <html>
٣. محتوى الصفحة المرئي يوضع داخل وسم _____
 - (أ) <body>
 - (ب) <head>
 - (ج) <title>
٤. العناوين تكتب باستخدام الوسوم _____
 - (أ) <h1> ... <h6>
 - (ب) <p>
 - (ج)
٥. لكتابة فقرة نصية نستخدم الوسوم _____
 - (أ)
 - (ب) <h1>
 - (ج) <p>
٦. النص الغامق يُكتب بين وسم _____
 - (أ)
 - (ب) <p>
 - (ج) <title>
٧. لحفظ صفحة ويب يجب أن يكون الامتداد _____
 - (أ) html.
 - (ب) txt.
 - (ج) docx.



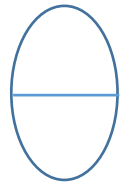
النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :



١. لغة HTML تعني Hyper Text Markup Language. ()
٢. وسم <title> يظهر العنوان في الصفحة نفسها. ()
٣. وسم <head> يحتوي على بيانات لا تظهر للمستخدم. ()
٤. وسم <body> يُستخدم لوضع الصور والنصوص. ()
٥. الوسم <p> يضيف فقرة نصية. ()
٦. الوسم يجعل النص مائلاً. ()
٧. حفظ الملف بصيغة html ضروري لفتحه في المتصفح. ()
٨. لا يمكن فتح صفحة HTML إلا ببرنامج خاص. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :



١. بداية ونهاية الصفحة يتم كتابتها بالوسم _____
(أ) <head> (ب) <body> (ج) <html>
٢. عنوان الصفحة يظهر باستخدام وسم _____
(أ) <title> (ب) <p> (ج)
٣. المحتوى المرئي مثل النصوص والصور يوضع داخل _____
(أ) <body> (ب) <head> (ج) <title>
٤. الوسم المستخدم للفقرة هو _____
(أ) <h1> (ب) <p> (ج)
٥. النص الغامق يُكتب بين وسم _____
(أ) (ب) <title> (ج) <head>
٦. لإنشاء صفحة ويب جديدة يجب حفظها بالامتداد _____
(أ) htm. (ب) docx. (ج) ppt.
٧. يمكن فتح صفحات HTML باستخدام _____
(أ) برنامج الرسام (ب) المتصفح (ج) وورد

✦ الوحدة الثانية: احتياطات الأمن والسلامة الرقمية

■ الدرس الأول: عالم الألعاب الإلكترونية متعة وأمان

*** الألعاب الإلكترونية:** برامج وتطبيقات ترفيهية يمكن أن تلعب على أجهزة الكمبيوتر، الهواتف، أو أجهزة الألعاب.

**** فوائد الألعاب الإلكترونية: ****

- * تنمية القدرات العقلية والذكاء.
- * تحسين سرعة رد الفعل واتخاذ القرار.
- * تنمية مهارات التعاون والعمل الجماعي عند اللعب مع الآخرين.
- * المساعدة على التعلم من خلال بعض الألعاب التعليمية.

**** أضرار الألعاب الإلكترونية: ****

- * إدمان الألعاب يؤدي إلى إهدار الوقت.
- * قلة النشاط البدني والحركة.
- * ضعف النظر بسبب الجلوس الطويل أمام الشاشة.
- * التأثير السلبي على السلوك والعلاقات الاجتماعية.

**** قواعد الاستخدام الآمن: ****

- * تحديد وقت يومي مناسب للعب دون إفراط.
- * اختيار الألعاب المناسبة للسن والعمر.
- * اللعب في أماكن مفتوحة أو مشتركة داخل المنزل.
- * عدم مشاركة البيانات أو الصور مع أشخاص غرباء داخل اللعبة.



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الألعاب الإلكترونية وسيلة ترفيهية يمكن أن تنمي الذكاء والقدرات العقلية. ()
٢. الألعاب الإلكترونية ليس لها أي دور في تحسين سرعة رد الفعل. ()
٣. من فوائد الألعاب الإلكترونية تعزيز التعاون بين اللاعبين. ()
٤. الإدمان على الألعاب الإلكترونية يؤدي إلى إهدار الوقت. ()
٥. الألعاب الإلكترونية دائماً مفيدة وليس لها أضرار. ()
٦. الجلوس الطويل أمام الشاشات قد يسبب ضعف البصر. ()
٧. من القواعد الآمنة اختيار ألعاب مناسبة للعمر. ()
٨. مشاركة البيانات مع الغرباء داخل اللعبة وسيلة للحماية. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. تساعد الألعاب الإلكترونية على _____ عند اللعب مع الآخرين.
(أ) الخمول (ب) العزلة (ج) التعاون
٢. من أضرار الإفراط في اللعب _____ الوقت.
(أ) إهدار (ب) تنظيم (ج) استغلال جيد
٣. الجلوس الطويل أمام الشاشة قد يؤدي إلى _____ البصر.
(أ) ضعف (ب) تقوية (ج) تحسين
٤. بعض الألعاب الإلكترونية يمكن أن تكون _____ تساعد في التعليم.
(أ) عشوائية (ب) ضارة (ج) تعليمية
٥. لتجنب أضرار الألعاب يجب تحديد _____ مناسب للعب.
(أ) وقت (ب) مكان (ج) جهاز
٦. اللعب في أماكن _____ داخل المنزل يزيد من الأمان.
(أ) مظلمة (ب) مشتركة (ج) مغلقة
٧. من قواعد الاستخدام الآمن عدم مشاركة _____ مع الغرباء.
(أ) البيانات (ب) الجوائز (ج) الألعاب



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الألعاب الإلكترونية قد تساعد في التعليم إذا كانت تعليمية. ()
٢. قلة النشاط البدني من أضرار الألعاب الإلكترونية. ()
٣. الألعاب الإلكترونية ليس لها علاقة بالسلوك الاجتماعي. ()
٤. الألعاب دائماً مضرّة ولا تقدم أي فوائد. ()
٥. تحسين سرعة اتخاذ القرار من فوائد الألعاب الإلكترونية. ()
٦. اختيار ألعاب مناسبة للعمر يساعد في الاستخدام الآمن. ()
٧. اللعب لفترات طويلة لا يؤثر على الصحة. ()
٨. مشاركة الصور مع الغرباء أمر آمن في الألعاب. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. من فوائد الألعاب الإلكترونية _____ رد الفعل.
 - (أ) تعطيل
 - (ب) إضعاف
 - (ج) تحسين
٢. من أضرار الألعاب الإلكترونية _____ على السلوك.
 - (أ) التأثير السلبي
 - (ب) التأثير الإيجابي
 - (ج) التحفيز
٣. الإدمان على الألعاب يؤدي إلى _____ النشاط البدني.
 - (أ) زيادة
 - (ب) قلة
 - (ج) تنظيم
٤. لتجنب المخاطر يجب أن تكون الألعاب _____ للعمر.
 - (أ) مناسبة
 - (ب) عشوائية
 - (ج) خطيرة
٥. الألعاب التعليمية يمكن أن تكون وسيلة لـ _____.
 - (أ) التعلم
 - (ب) الإدمان
 - (ج) التسلية فقط
٦. اللعب في أماكن _____ يجعل متابعة الطفل أسهل.
 - (أ) مغلقة
 - (ب) مفتوحة
 - (ج) سرية
٧. من الأخطاء الشائعة مشاركة _____ مع الغرباء.
 - (أ) البيانات
 - (ب) الجوائز
 - (ج) النقاط



الدرس الثاني: حماية بياناتي الرقمية

****البيانات الرقمية:**** كل ما يخص المستخدم من معلومات على الإنترنت مثل (الاسم – الصور – البريد الإلكتروني – الحسابات – كلمات المرور – أرقام الهواتف).

****المخاطر:****

- * سرقة الهوية وانتحال الشخصية.
- * اختراق الحسابات الإلكترونية.
- * فقدان الملفات المهمة.

****وسائل الحماية:****

- * إنشاء كلمات مرور قوية تحتوي على أرقام وحروف ورموز.
- * تفعيل التحقق بخطوتين للحسابات المهمة.
- * عدم مشاركة البيانات مع أشخاص غرباء.
- * الاحتفاظ بنسخ احتياطية للملفات المهمة.
- * الحذر من الروابط والرسائل المشبوهة.



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. البيانات الرقمية تقتصر فقط على الصور. ()
٢. سرقة الهوية تعني انتحال شخصية شخص آخر. ()
٣. كلمات المرور القوية تساعد على حماية الحسابات. ()
٤. مشاركة البيانات مع الغرباء أمر آمن. ()
٥. التحقق بخطوتين يزيد من أمان الحسابات. ()
٦. فقدان الملفات من المخاطر الرقمية. ()
٧. النسخ الاحتياطي لا يفيد في حماية البيانات. ()
٨. الروابط المشبوهة قد تسبب اختراق الحساب. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. من أمثلة البيانات الرقمية _____
 (أ) القلم (ب) الكتاب المفضل (ج) البريد الإلكتروني
٢. من المخاطر الرقمية _____ الهوية.
 (أ) سرقة (ب) حفظ (ج) تخزين
٣. كلمة مرور قوية يجب أن تحتوي على _____
 (أ) اسم صديق (ب) أرقام وحروف (ج) تاريخ الميلاد فقط
٤. من وسائل الأمان _____ بخطوتين.
 (أ) التحقق (ب) الطباعة (ج) المسح
٥. لا يجب مشاركة البيانات مع _____
 (أ) المدرسة (ب) الأسرة (ج) الغرباء
٦. النسخ الاحتياطي يحافظ على _____ المهمة.
 (أ) الملفات (ب) الأقلام (ج) الألعاب
٧. من المخاطر الرقمية _____ الحسابات.
 (أ) تأمين (ب) اختراق (ج) حماية



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. البيانات الرقمية تشمل الحسابات الإلكترونية وكلمات المرور. ()
٢. سرقة الهوية ليست خطرًا رقميًا. ()
٣. اختراق الحسابات من المخاطر الرقمية. ()
٤. كلمة المرور الضعيفة تحمي الحساب جيدًا. ()
٥. النسخ الاحتياطي وسيلة لحفظ الملفات. ()
٦. مشاركة البيانات مع الغرباء يزيد الأمان. ()
٧. التحقق بخطوتين يقلل فرص الاختراق. ()
٨. الصور الشخصية تعتبر بيانات رقمية. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. البيانات الرقمية تشمل _____
 (أ) الصور (ب) الكراسات (ج) الألوان
٢. من المخاطر _____ الملفات.
 (أ) صيانة (ب) حفظ (ج) فقدان
٣. التحقق بخطوتين من وسائل _____
 (أ) الطباعة (ب) الحماية (ج) النقل
٤. كلمة المرور القوية يجب أن تكون _____
 (أ) صعبة (ب) قصيرة (ج) بسيطة
٥. من المخاطر الرقمية _____ الشخصية.
 (أ) تنظيم (ب) تقوية (ج) انتحال
٦. النسخ الاحتياطي يحمي من فقدان _____
 (أ) البيانات (ب) الكراسات (ج) الألعاب
٧. لا تشارك بياناتك مع _____
 (أ) الغرباء (ب) الأسرة (ج) الأصدقاء



الدرس الثالث: كن بطل الأمن السيبراني

**** الأمن السيبراني: حماية البيانات والأجهزة من الهجمات الرقمية.**

**** مخاطر الإنترنت:**

* التصيد الإلكتروني (رسائل وهمية لسرقة البيانات).

* الفيروسات (برامج ضارة تدمر الملفات).

* البرامج الضارة (تسبب ضررًا للأجهزة).

**** دور المستخدم في الأمن:**

* عدم مشاركة البيانات مع الغرباء.

* تثبيت برامج مكافحة الفيروسات.

* تحديث الأنظمة باستمرار.

* الحذر من الروابط غير الموثوقة.



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الأمن السيبراني يعني حماية البيانات فقط. ()
٢. التصيد الإلكتروني من أخطر تهديدات الإنترنت. ()
٣. الفيروسات نوع من البرامج الضارة. ()
٤. البرامج الضارة لا تسبب أي مشكلة. ()
٥. تثبيت برامج الحماية وسيلة فعالة للأمان. ()
٦. التحديث المستمر للبرامج يحمي من الاختراق. ()
٧. الضغط على روابط مجهولة يساعد على الأمان. ()
٨. عدم مشاركة البيانات مع الغرباء يقلل المخاطر. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. الأمن السيبراني يحمي ____
(أ) الملابس (ب) الطعام (ج) الأجهزة والبيانات
٢. التصيد الإلكتروني يتم غالباً عبر ____
(أ) البريد الوهمي (ب) الصور (ج) الفيديوهات
٣. الفيروسات تُعتبر ____ ضارة.
(أ) برامج (ب) ألعاب (ج) مواقع
٤. من وسائل الحماية ____ برامج مكافحة الفيروسات.
(أ) حذف (ب) تثبيت (ج) إيقاف
٥. يجب تحديث ____ باستمرار.
(أ) الصور (ب) الأنظمة (ج) الملفات
٦. لا تضغط على ____ مجهولة.
(أ) الروابط (ب) الصور (ج) التطبيقات الآمنة
٧. عدم مشاركة البيانات مع ____ يحافظ على الأمان.
(أ) الغرباء (ب) الأسرة (ج) الأصدقاء



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. الأمن السيبراني يهتم بحماية الأجهزة فقط. ()
٢. التصيد الإلكتروني هدفه خداع المستخدم. ()
٣. الفيروسات لا تسبب ضررًا بالملفات. ()
٤. البرامج الضارة يمكن أن تهدد أمان الجهاز. ()
٥. مشاركة البيانات مع الغرباء آمنة. ()
٦. تحديث البرامج يقلل فرص الاختراق. ()
٧. برامج مكافحة الفيروسات وسيلة للحماية. ()
٨. الحذر من الروابط المشبوهة يحافظ على الأمان. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. الأمن السيبراني يهتم بـ _____ الأجهزة.
 - (أ) حماية
 - (ب) إتلاف
 - (ج) تدمير
٢. التصيد الإلكتروني يتم عبر رسائل _____
 - (أ) مطبوعة
 - (ب) حقيقية
 - (ج) وهمية
٣. الفيروسات من أخطر _____
 - (أ) البرامج
 - (ب) الألعاب
 - (ج) التطبيقات المفيدة
٤. من وسائل الأمان _____ برامج الحماية.
 - (أ) حذف
 - (ب) تثبيت
 - (ج) تعطيل
٥. يجب تحديث _____ بشكل دوري.
 - (أ) البرامج
 - (ب) الألوان
 - (ج) الصور
٦. لا تضغط على روابط _____
 - (أ) مدرسية
 - (ب) موثوقة
 - (ج) غير معروفة
٧. لا تشارك بياناتك مع _____
 - (أ) الأصدقاء
 - (ب) الغرباء
 - (ج) العائلة



الدرس الرابع: التداول المالي الإلكتروني

* **التداول المالي الإلكتروني: **

هو استخدام الإنترنت والتكنولوجيا في عمليات البيع والشراء وتحويل الأموال.

* **مزايا التداول الإلكتروني: **

- * السرعة في تنفيذ المعاملات.
- * الراحة وإتمام العمليات من أي مكان.
- * تقليل الوقت والمجهود.

* **مخاطر التداول الإلكتروني: **

- * سرقة بيانات البطاقات المصرفية.
- * المواقع المزيفة التي تخدع المستخدمين.
- * خسارة الأموال نتيجة الاحتيال.

* **وسائل الأمان: **

- * التعامل مع المواقع الموثوقة فقط.
- * استخدام كلمات مرور قوية ومعقدة.
- * تفعيل خاصية التحقق بخطوتين.
- * متابعة الحسابات المصرفية بشكل دوري.



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. التداول المالي الإلكتروني يعني شراء وبيع وتحويل الأموال عبر الإنترنت. ()
٢. من مزايا التداول الإلكتروني أنه يوفر الوقت والجهد. ()
٣. المواقع المزيفة آمنة ويمكن التعامل معها. ()
٤. سرقة بيانات البطاقات من المخاطر الرقمية. ()
٥. كلمة المرور الضعيفة تزيد من حماية الحسابات. ()
٦. التحقق بخطوتين وسيلة لحماية الحسابات. ()
٧. لا توجد أي مخاطر في التداول المالي الإلكتروني. ()
٨. متابعة الحسابات بانتظام وسيلة مهمة للحماية. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. من مزايا التداول الإلكتروني _____
(أ) التعقيد (ب) البطء (ج) السرعة
٢. من المخاطر سرقة بيانات _____
(أ) البطاقات (ب) الأقلام (ج) الحواسيب
٣. المواقع _____ قد تسبب الاحتيال.
(أ) الموثوقة (ب) المزيفة (ج) الحكومية
٤. من وسائل الأمان استخدام كلمات مرور _____
(أ) قوية (ب) ضعيفة (ج) قصيرة
٥. من الضروري متابعة _____ بانتظام.
(أ) الحسابات (ب) الأفلام (ج) الألعاب
٦. التحقق بخطوتين يساعد على _____ الحساب.
(أ) اختراق (ب) حماية (ج) تعطيل
٧. من المخاطر فقدان _____ بسبب الاحتيال.
(أ) المال (ب) الوقت (ج) الصور



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. التداول المالي الإلكتروني يوفر الراحة للمستخدم. ()
٢. المواقع المزيفة من المخاطر المرتبطة بالشراء عبر الإنترنت. ()
٣. سرقة بيانات البطاقات أمر غير ممكن. ()
٤. استخدام كلمة مرور قوية يساعد في حماية الحسابات. ()
٥. التحقق بخطوتين غير مهم للأمان. ()
٦. متابعة الحسابات بانتظام يساعد في كشف الاحتيال. ()
٧. التداول المالي الإلكتروني ليس له أي مزايا. ()
٨. السرعة من أهم مميزات التداول عبر الإنترنت. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. التداول المالي الإلكتروني يتم عبر _____
(أ) البريد العادي (ب) الهاتف الأرضي (ج) الإنترنت
٢. من مزايا التداول _____ الوقت.
(أ) توفير (ب) إهدار (ج) مضاعفة
٣. المواقع المزيفة قد تسبب _____ الأموال.
(أ) فقدان (ب) زيادة (ج) مضاعفة
٤. من المخاطر سرقة بيانات _____ المصرفية.
(أ) الأقلام (ب) البطاقات (ج) الألعاب
٥. يجب التعامل مع مواقع _____
(أ) موثوقة (ب) مجهولة (ج) عشوائية
٦. من وسائل الأمان متابعة _____ دورياً.
(أ) الأجهزة (ب) الطابعات (ج) الحسابات
٧. كلمات المرور يجب أن تكون _____
(أ) معقدة (ب) سهلة (ج) قصيرة



الدرس الخامس: الحوسبة السحابية

* ** الحوسبة السحابية: ** *

تقنية تخزين البيانات وتدير التطبيقات عبر الإنترنت بدل الجهاز المحلي.

* ** مزايا الحوسبة السحابية: ** *

* الوصول إلى الملفات من أي مكان وفي أي وقت.

* مشاركة الملفات بسهولة مع الآخرين.

* توفير مساحة تخزين على الأجهزة.

* تسهيل العمل الجماعي والتعاون عن بعد.

* ** استخدامات الحوسبة السحابية: ** *

* تخزين الصور والفيديوهات.

* تشغيل التطبيقات عبر الإنترنت.

* تنفيذ المشاريع بشكل تعاوني.

* ** المخاطر: ** *

* اختراق الحسابات.

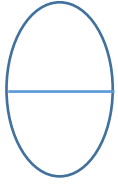
* فقدان الخصوصية.

* الاعتماد الكامل على الإنترنت.



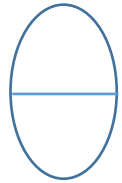
النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :



١. الحوسبة السحابية تعني تخزين البيانات عبر الإنترنت. ()
٢. من مزايا الحوسبة السحابية الوصول إلى الملفات من أي مكان. ()
٣. لا يمكن مشاركة الملفات عبر الحوسبة السحابية. ()
٤. من استخدامات الحوسبة السحابية تخزين الصور والفيديوهات. ()
٥. لا يمكن تشغيل التطبيقات عبر الحوسبة السحابية. ()
٦. من مخاطر الحوسبة السحابية فقدان الخصوصية. ()
٧. الحوسبة السحابية لا تعتمد على الإنترنت. ()
٨. يمكن التعاون على المشاريع باستخدام الحوسبة السحابية. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

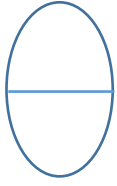


١. الحوسبة السحابية تعتمد على ____
(أ) الأقراص فقط (ب) الإنترنت (ج) الطابعات
٢. من مزايا الحوسبة السحابية ____ الملفات من أي مكان.
(أ) الوصول (ب) إخفاء (ج) تعطيل
٣. من استخدامات الحوسبة السحابية تشغيل ____ عبر الإنترنت.
(أ) التطبيقات (ب) الطابعات (ج) الألعاب فقط
٤. من مخاطر الحوسبة السحابية ____ الحسابات.
(أ) تقوية (ب) تحسين (ج) اختراق
٥. من مزايا الحوسبة السحابية تسهيل ____ الجماعي.
(أ) العمل (ب) الخطر (ج) الإخفاء
٦. الاعتماد على ____ من مخاطر الحوسبة السحابية.
(أ) الإنترنت (ب) الهاتف (ج) الطابعة
٧. من أمثلة استخدام الحوسبة السحابية تخزين ____
(أ) الفيديو (ب) الأثاث (ج) الطعام



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :



١. الحوسبة السحابية توفر مساحة على الجهاز. ()
٢. مشاركة الملفات من مزايا الحوسبة السحابية. ()
٣. من مخاطر الحوسبة السحابية فقدان البيانات عند الاختراق. ()
٤. لا يمكن استخدام الحوسبة السحابية في العمل الجماعي. ()
٥. الحوسبة السحابية تقنية قديمة بلا فائدة. ()
٦. الاعتماد الكلي على الإنترنت من سلبيات الحوسبة السحابية. ()
٧. يمكن الوصول للملفات فقط من جهاز واحد. ()
٨. من استخدامات الحوسبة السحابية تشغيل التطبيقات عن بعد. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :



١. الحوسبة السحابية توفر _____ على الأجهزة.
 - (أ) مشاكل
 - (ب) ضرر
 - (ج) مساحة
٢. من مزايا الحوسبة السحابية _____ الملفات بسهولة.
 - (أ) مشاركة
 - (ب) إخفاء
 - (ج) حذف
٣. من مخاطر الحوسبة السحابية فقدان _____.
 - (أ) الوقت
 - (ب) الخصوصية
 - (ج) الصور فقط
٤. يمكن من خلال الحوسبة السحابية تشغيل _____ عبر الإنترنت.
 - (أ) التطبيقات
 - (ب) الطابعات
 - (ج) الألوان
٥. تسهل الحوسبة السحابية _____ الجماعي على المشاريع.
 - (أ) التوقف
 - (ب) التعطيل
 - (ج) التعاون
٦. من سلبيات الحوسبة السحابية الاعتماد الكامل على _____.
 - (أ) الإنترنت
 - (ب) المدرسة
 - (ج) الأجهزة فقط
٧. من أمثلة الاستخدام تخزين _____.
 - (أ) الصور
 - (ب) الأثاث
 - (ج) الورق



الدرس السادس: تطبيقات التخزين السحابي

** التخزين السحابي: **

خدمة تحفظ الملفات على الإنترنت بدلاً من جهازك الشخصي.

** أشهر التطبيقات: **

* Google Drive

* OneDrive

* Dropbox

** مزايا التخزين السحابي: **

* سهولة الوصول إلى الملفات من أي مكان.

* مشاركة الملفات مع الآخرين.

* العمل الجماعي على نفس المستند في الوقت نفسه.

** وسائل الأمان: **

* استخدام تطبيقات موثوقة.

* اختيار كلمة مرور قوية.

* تفعيل التحقق بخطوتين للحماية الإضافية.



النموذج الأول

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. التخزين السحابي يعني حفظ الملفات على الإنترنت. ()
٢. من تطبيقات التخزين السحابي Google Drive. ()
٣. OneDrive لا يستخدم للتخزين السحابي. ()
٤. Dropbox أحد تطبيقات التخزين السحابي. ()
٥. من مزايا التخزين السحابي مشاركة الملفات. ()
٦. لا يمكن العمل الجماعي عبر التخزين السحابي. ()
٧. كلمة المرور القوية وسيلة للأمان. ()
٨. التحقق بخطوتين يزيد الأمان. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. من تطبيقات التخزين السحابي _____
 (أ) Paint (ب) Word (ج) Google Drive
٢. OneDrive يستخدم في _____
 (أ) التخزين السحابي (ب) الطباعة (ج) النسخ
٣. Dropbox مثال على _____
 (أ) الألعاب (ب) التخزين السحابي (ج) الصور
٤. من مزايا التخزين السحابي _____ الملفات.
 (أ) مشاركة (ب) حذف (ج) إخفاء
٥. يمكن العمل _____ على نفس المستند.
 (أ) جماعي (ب) فردي (ج) مستحيل
٦. من وسائل الأمان اختيار تطبيق _____
 (أ) عشوائي (ب) مجهول (ج) موثوق
٧. تفعيل _____ بخطوتين يزيد الحماية.
 (أ) التحقق (ب) الطباعة (ج) النسخ



النموذج الثاني

س ١ : ضع علامة (✓) أو علامة (X) :

١. التخزين السحابي يسمح بحفظ الملفات على الإنترنت. ()
٢. Google Drive أحد تطبيقات التخزين السحابي. ()
٣. Dropbox لا علاقة له بالتخزين السحابي. ()
٤. من مزايا التخزين السحابي إمكانية الوصول للملفات من أي مكان. ()
٥. مشاركة الملفات ليست من خصائص التخزين السحابي. ()
٦. العمل الجماعي على مستند واحد ممكن من خلال التخزين السحابي. ()
٧. من وسائل الأمان كلمة مرور قوية. ()
٨. التحقق بخطوتين غير ضروري للأمان. ()

س ٢ : اختر الإجابة الصحيحة :

١. التخزين السحابي يحفظ _____
(أ) الملابس (ب) الملفات (ج) الأدوات
٢. من تطبيقات التخزين السحابي _____
(أ) Dropbox (ب) Excel (ج) Paint
٣. من مزايا التخزين السحابي الوصول للملفات من _____
(أ) أي مكان (ب) مكان واحد فقط (ج) الجهاز الأصلي
٤. مشاركة الملفات من خصائص _____
(أ) الطابعات (ب) الأجهزة المحلية (ج) التخزين السحابي
٥. يمكن _____ على نفس المستند عبر الإنترنت من خلال التخزين السحابي.
(أ) التعاون (ب) الحذف (ج) التعطيل
٦. من وسائل الأمان تفعيل _____ بخطوتين.
(أ) النقل (ب) التحقق (ج) الطباعة
٧. كلمة مرور _____ تحافظ على الحساب.
(أ) قوية (ب) سهلة (ج) قصيرة

